



## U28P2A

28 inch (71.1 cm) LCD MONITOR

Beeindruckende Bildqualität und Konnektivität in einem 28"-UHD-Display

75 Hz



3 SIDED  
FRAMELESS



ADJUSTABLE  
STAND



FLICKER FREE



IPS WIDE VIEW



LOW BLUE MODE



SPEAKERS



### Ergonomie

Fühlen Sie den Komfort! Die höhenverstellbaren, neig- und schwenkbaren Ständer von AOC helfen dabei, die komfortabelste und gesündeste Position zu ermitteln.



### Rahmenloses Design

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



### Wide viewing angle

Das Merkmal "Wide Viewing Angle" ermöglicht eine exakte Farbdarstellung bei einem großen Betrachtungswinkel von bis zu 178°. Auf diese Weise werden die Farben unabhängig von Ihrer Blickrichtung stets perfekt dargestellt.



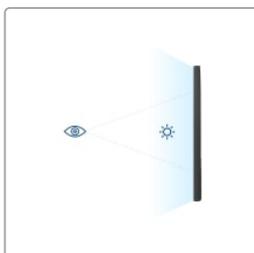
### Integrierte Lautsprecher

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.



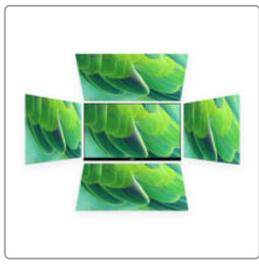
### Flicker Free

Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und -ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!



### Low Blue Light-Modus

Kurzwelliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.



### IPS-Panel

Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: wir wollen, dass die Inhalte aus jedem Blickwinkel überragend aussehen. Aus diesem Grund besitzt dieses Display ein fortschrittliches IPS-Panel, das brillante Farben erzeugt und große Blickwinkel bietet. Auf diese Weise erleben Sie immer hervorragende und präzise Darstellungen, unabhängig davon, aus welchem Winkel Sie – oder Ihre Freunde und Mitarbeiter, die neben Ihnen sitzen oder stehen – auf den Bildschirm blicken.



### UHD

Die 4K-UHD-Auflösung von 3840 x 2160 Pixel – was dem Vierfachen eines Full-HD-Displays entspricht – erzeugt eine Pixeldichte, die brillant scharfe Bilder mit feinsten Details liefert.



### Pivot

Dank der Schwenkfunktion ist der P2 vom Querformat um 180° in das Hochformat drehbar, was besonders beim Desktop Publishing sehr praktisch ist.



### Drei-Jahres-Garantie

AOC steht hinter der Qualität jedes einzelnen Monitors und bietet daher eine großzügige Drei-Jahres-Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum. Innerhalb der Garantiezeit werden alle AOC-Displays mit Herstellungsfehlern oder fehlerhaften Komponenten repariert oder ohne zusätzliche Kosten ersetzt. Lesen Sie dazu die [komplette AOC-Garantieerklärung](#).

## Allgemein

Modellname	U28P2A
EAN	4038986188609
Produktlinie	Pro-Line
Serie	P2
Kanal	B2B
Klassifizierung	Held
Abschnitt	Profianwender
Veröffentlichungsdatum	15-02-2020

Screen	
Auflösung	3840x2160 PX
Abtastfrequenz	60Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	28 inch
Bildschirmgröße (cm)	71.1 cm
Gewölbt/Flach	Nein
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	1,07 Milliarden
Panelfarben in Bits	10
sRGB-Abdeckung (%)	120
Adobe RGB-Abdeckung (%)	89
NTSC coverage (%)	85 %
Reaktionszeit (GtG)	4 ms
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	50M:1
Helligkeit (typisch)	300 cd/m <sup>2</sup>
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	Antiglare + 3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres	
Farbe	Schwarz
Blendentyp	Rahmenlos
Abnehmbarer Ständer	✓

Ergonomie	
Vesa	100 x 100
Neigen	-3.5° +/- 1.5°~33±2° °
Drehen	175°±5 °
Pivot	✓
Höhenverstellung	130mm

Multimedia	
Lautsprecher	3 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)

Konnektivität	
Anschlüsse	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 2
USB-Anschlüsse	USB 3.2 (Gen1) x 4
USB-Hub	✓
USB out ports	4
USB-Schnell-Ladung	✓

Zubehör	
HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m

## Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar test method)	0.5 watt
Stromverbrauch Standby	0.3 watt
Stromverbrauch Aus	45 watt

## Garantie

Garantiezeitraum	3 Jahre
------------------	---------

## Abmessungen/Gewichte

Product dimensions excl base	368.5(H) × 636.4 (W) × 49.3 (D)
------------------------------	---------------------------------

## Texte und Alleinstellungsmerkmal

Marketing title	28 inch 4 ms IPS HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 2 USB 3.2 (Gen1) x 4 AdaptiveSync
-----------------	--

## Merkmale

Sync-Technologie	AdaptiveSync
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓

## Sustainability

HF	✓
Mercury Free	✓
Recyclable packaging material	100%